



遠赤外線暖房機
セラムヒート
カタログ | 2014/12

かしこく、あたたかく、使いやすく

遠赤外線 暖房機 セラムヒート
CERAMHEAT



CER11PS



詳しくは裏表紙をご覧ください

本カタログ掲載商品の価格は税抜価格を表記しています。配送・設置調整費、使用済み商品の引き取り費用は含まれておりません。
商品は改良のため仕様などを予告なしに変更することがありますので、ご了承ください。

CER

マイコン制御・遠赤外線暖房で、
ムダなく、かしこく、あたたかく。

ダイキン セラムヒート

マイコン制御の採用により、からだの芯から沸き上がるような

あたたかさはそのままに、シーンに合わせて、かしこく暖房。

デザインも、あたたかさも、使い心地も、さらに洗練された遠赤外線暖房機。

ダイキン セラムヒート。

からだを芯からあたため温もりが長く続く

遠赤外線スポット暖房

急激な温度変化に強く丈夫な

セラミックヒーター搭載

安全性に配慮した機能・装備が充実

あんしん「気配り」設計

操作がかんたん、移動もらくらく

シンプルで使いやすい



3 CONTROL

3つの節電モード搭載で、かしこく暖房

温度センサー＆マイコン制御を新採用。
心地よい遠赤外線の暖かさを保ちながら、
シーンに合わせて節電運転。

1 室温20℃でパワーセーブ センサーモード

温度センサーが室温を測り、約20℃になると自動でパワーセーブ。
エアコンなど他の暖房機と併用するときに便利です。

2 パワーに強弱をつけてムダなく快適に リズムモード

パワーに強弱のリズムをつけて運転。あたたかさはそのままに、
約15%*節電します。(当社比)

3 そばから離れるときに便利な 待機モード

ボタンを押すだけで、最小パワーに抑えて運転。
本体から少しの間離れるときも暖房のムダが省けます。
(解除しなければ約15分後に自動停止)



※当社条件による。通常「強」運転時(パワー目盛「10」固定で連続運転)と、同条件でリズムモード設定時の1時間あたりの消費電力量を比較。
通常運転時(目盛「10」):約1100Wh、リズムモード設定時:約935Wh 試験機:CER11PS

遠赤外線で、あったか節電。

遠赤外線の魅力を活かしながら、センサー&マイコン制御でかしこく暖房。
必要なところだけ、ムダなく心地よく、あたためます。

3つの節電モードで、 シーンに合わせてムダなく暖房。

温度センサー&マイコン制御を新採用。エアコン併用時や単独使用時、
その場を少し離れるときなど、シーンに合わせて、ムダなく心地よく暖房運転が行えます。

センサーモード

エアコンなどの主暖房が効いて室温が約20℃になると、
温度センサーが検知。パワーを抑えて運転します。



設定パワーに応じて消費電力を節約

パワー調節レベル

レベル調節「1」(約330W) ▶ 約 **90w** 節約

レベル調節「2」(約415W) ▶ 約 **175w** 節約

レベル調節「3」以上(約500W~) ▶ 約 **200w** 節約

※パワー調節の設定を変えずに運転した場合の目安です。

待機モード

ボタンを押すと、最小パワーに抑えて運転。
少しの間その場を離れる時など、暖房のムダを省きます。

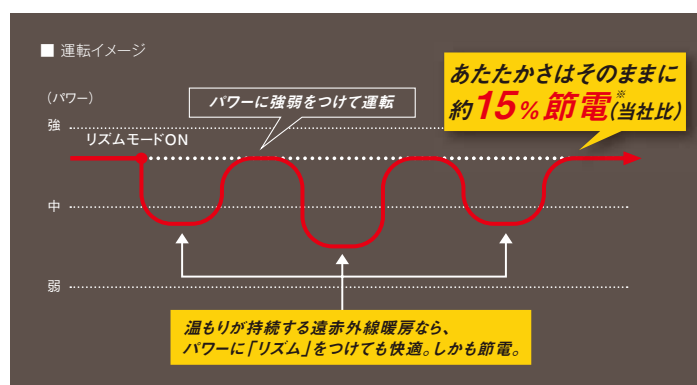


●センサーモードとリズムモードは併用できません。 ●待機モードは、センサーモードまたはリズムモード運転中でも設定できます。

リズムモード

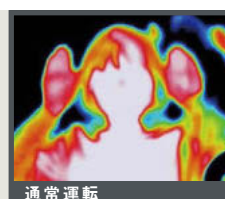
横浜国立大学教育人間科学部 共同開発

快適に感じる範囲で、暖房パワーに強弱をつけて運転。
温もりが持続する遠赤外線暖房の特性を活かし、節電に貢献します。

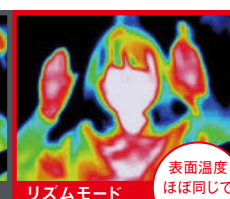


あたたかさ
そのまま
快適キープ

体表面の
サーモグラフィー比較



通常運転



リズムモード

表面温度
ほぼ同じで
快適

測定条件:試験室(室内温度15℃・室内湿度50%)にて、通常運転時とリズムモード運転時の
体温・皮膚温を比較。(それぞれ運転開始30分後の比較。)

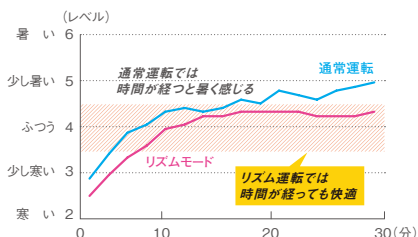
リズム運転は、ムダなくあたたまる快適な運転です。

通常運転では時間が経つと暑く
感じがちですが、リズム運転の
強弱パワー調整で、快適にスポット
暖房できます。



横浜国立大学
教育人間科学部
田中 英登 教授

■ 通常運転時とリズムモード運転時の温冷感覚比較



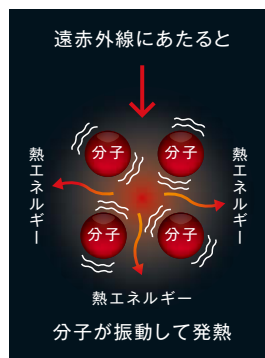
※当社条件による。通常「強」運転時(パワー目盛「10」固定で連続運転)と、同条件でリズムモード設定時の1時間あたりの消費電力量を比較。
通常運転時(目盛「10」):約1100Wh、リズムモード設定時:約935Wh、試験機:CER11PS

人に吸収されやすい波長で、 からだの芯からあったか。

セラムヒートは人体に吸収されやすい波長3~20ミクロンの遠赤外線を使用。
熱エネルギーの実に90~95%が体内に吸収され、内側からあたためます。

からだの芯から発熱

遠赤外線はからだの分子を振る
わせ発熱させるため、文字通り
芯からあたたまります。



クリーンで風の影響もなし

光線的一种なので空気を汚す
ことがなく、風がよぎっても温もり
が変わりません。



まぶしく感じない

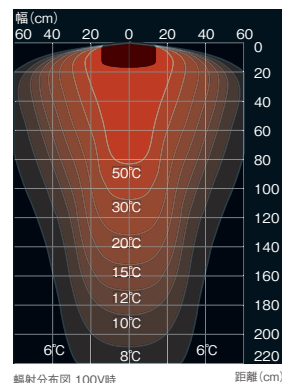
約1ルクスの、ほのかな灯りで
あたたまります。(ヒーター部)

※ パワーモニター (操作部表示) は約17ルクス。



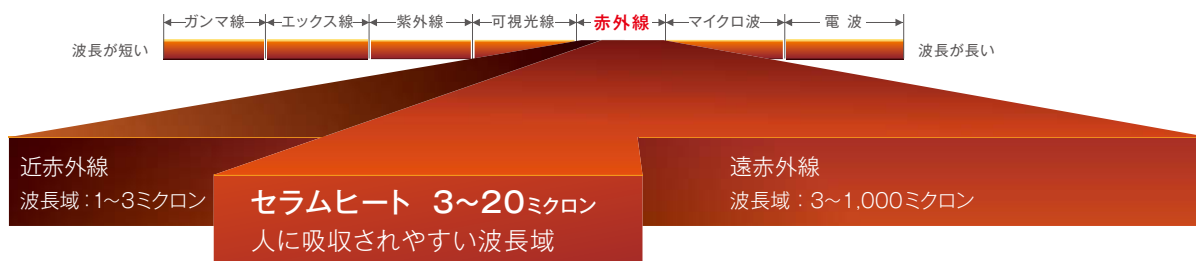
約2m先でも温もりが届く

遠赤外線は直進性が高いので、
たたみ1畳分 (約1.8m) 以上先
にも温もりが伝わります。



※ 温度上昇可能な数値を示しています。
試験機: CER11PS

遠赤外線の中でも、からだに吸収されやすい波長域を利用。温もりが長く続きます。



熱量の90~95%が体内に吸収され芯からあったか。

長時間、同じ姿勢での使用は行わないでください。低温やけどになる恐れがあります。1m以下でご使用の場合は、短時間でも低温やけどになる恐れがありますのでご注意ください。

ご愛用者の声、役に立つ利用方法など、参考になる情報がいっぱい。「セラムヒート」ホームページもぜひご覧ください。

<http://www.daikinaircon.com/catalog/ceramheat/review/01>



操作も、移動も、らくらく、便利。

運転／パワー調節ツマミ

回すだけで、運転の入／切と
暖房パワーを調節できます。



切タイマーボタン

消し忘れ防止に便利。最大6時間まで
5段階(0.5・1・2・4・6時間)で設定できます。
(安全のため運転開始すると6時間タイマーが
作動します。連続運転はできません。)

チャイルドロック

停止中にボタンを約2秒間押すと、
運転できないようにロックがかかり、
誤操作を防ぎます。

パワーモニター／節電ランプ

本体正面の見やすい位置に配置。
パワーや節電状態をランプの点灯で表示します。

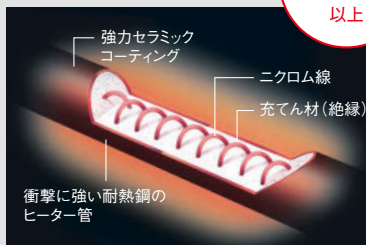
ガード形状

横置き使用時に上方から異物が
混入しにくいよう、鋼線の本数を増やした
ガード形状を採用しました。

ヒーター管

1.5kgの鉄球を1mの高さから落としても
割れない丈夫な造りで、
急激な温度変化にも強く、
水がかかっても安心*です。

耐久性
10,000時間
以上



※ヒーター管のみ。本体は防水・防滴仕様ではありません。

2重転倒OFFスイッチ(機械式)

本体が倒れると、台座裏のスイッチが
作動して自動停止。水平に置き直さない
と電源が入らない、2重の安全機構を採用。



大型取っ手

頑丈な造りで握りやすくなった
大型取っ手を採用しました。



コードハンガー

電源コードがすっきり巻きつけられ、
移動や収納時に便利です。



*コードを巻きつけたまま運転しないでください。
異常過熱の原因となります。

熱くなりにくい電源コード

最大パワーで長時間運転しても
熱くなりにくい太い電源線を使用。
また、プラグ形状もコンセント接続時に
邪魔になりにくい形状を採用しました。

用途に合わせて、ヨコ回転や上下動、首振りも自在。

タテ・ヨコ自在／首振り機能

タテ位置・ヨコ位置、向きや角度も
手動で自在に調節できます。
首振りボタンを押すと、
左右70°の範囲で自動首振り。



タテ・ヨコ
どちらでも使えます
(手動調節)



上向き30°・
下向き5°まで
調節可能



左右70°自動首振り
(手動時は左右60°)

■ 仕様

| 機 種 | CER11PS |
|-----------------------|--|
| 希望小売価格 | 52,000 円(税抜き) |
| 電源 | 単相100V |
| 消費電力 | 0.33～1.1kW ※1 |
| 運転電流 | 3.3～11A ※2 |
| 1時間あたりの電気代のめやす(最小～最大) | 8.91～29.7円 ※3 |
| ヒーター | セラミックコーティングシースヒーター 2本 (φ12×2) |
| 輻射到達距離 | 1.6m・幅1.0m |
| 能力制御 | 10段階設定 約30～100%／330～1100W(可変) |
| | リズムモード |
| | センサーモード |
| | 待機モード(微弱運転+消し忘れ防止) |
| 電源コード長さ | 2m ※4 |
| 質量 | 6.8kg |
| 外形寸法(高さ×幅×奥行) | 縦置時:725×320×300mm(728×320×300mm突起含む) 横置時:576×564×300(576×573×300突起含む) |
| その他 | パワーモニター、節電ランプ、チャイルドロック、縦・横兼用スタンド、 二重転倒OFFスイッチ(転倒保護スイッチ)、温度ヒューズ、 電流ヒューズ、首振りスイッチ |
| 角度可変 | 上向き(30°)、下向き(5°)、自動首振り70°、手動首振り60° |
| ボディカラー | ダークブラウン |

※1. 停止時もマイコンを働かせるため、約0.5Wの電力を消費します。
 ※2. 通電時間を制御しているため、待機モード運転以外は、パワー調節の数値が小さくても最大11Aの電流が流れます。
 ※3. 1時間あたりの電気代のめやすは、最小～最大の消費電力を使用したときの電力料金目安単価を27円/kWh(税込)として計算したものです。
 ※4. 延長コードの使用やタコ足配線はしないでください。火災の原因となります。



- 遠赤外線
- マイコン制御/センサー搭載
- リズム・センサー・待機モード
- タテヨコ・首振り自在
- タイマー最大6時間
- 大型取っ手
- コードハンガー
- チャイルドロック
- 転倒時OFF

セラムヒート「安心」へのこだわり

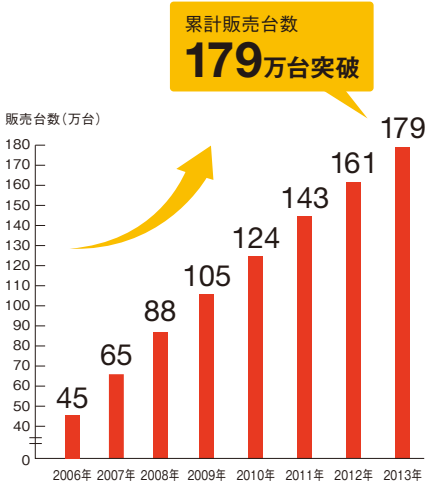
さまざまな生活シーンで安心して
 ご使用いただけるよう、構造や機能に
 こだわりがいっぱい。ヒーター管の
 耐久試験やプリント基板の遮水性への
 配慮をはじめ数々のテストを行い、
 安心へのこだわりを追求しています。

ダイキン セラムヒートは、87もの
 厳しいテストをクリアしています。

布かけ異常温度試験/平常温度試験/
 異常温度試験/転倒スイッチの動作試験/
 転倒角度試験/耐衝撃転倒性試験/
 異物混入防止試験 他



業務用で鍛えた暖房力で
 累計販売179万台を突破。



オフィスや店舗などでも、
 セラムヒートがお役にたちます。



ビルのロビーに



ショップに

その他、こんなところにもオススメ

普段は空調していない空間や暖まりにくい環境でも、
 遠赤外線のスポット暖房ならすぐあたたまれます。

- 会議室 / 応接室 / 打合せコーナー
- 地下室 / 窓側オフィス

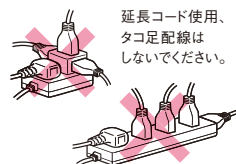
※ セラムヒートは屋内専用機ですので雨や雪のかかる場所でのご使用は避けください。
 ※ 延長コードの使用やタコ足配線はしないでください。

安全に関する
ご注意



ご購入に際して
ご使用に際して

- お買い上げの際には必ず記載事項を確認の上、保証書をお受け取りになり大切に保管してください。
- ご使用の前に「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 定格15A以上の電源コンセントに単独で接続し、他の器具と併用しないでください。延長コードの使用やタコ足配線はしないでください。火災の原因となります。
- 長時間、同じ姿勢でのご使用は行わないでください。低温やけどになる恐れがあります。
- 運転中のセラミックヒーターを長時間見続けしないでください。目に悪い影響を与える可能性があります。
- 燃えやすい物の近くでのセラムヒートのご使用はお止めください。火災の原因となります。
- セラムヒートは屋内専用機ですので雨や雪のかかる場所でのご使用はお避けください。
- セラムヒートは紫外線によって変色する場合がありますので、直接日光の当たる場所でのご使用はお避けください。



延長コード使用、
タコ足配線は
しないでください。

- このカタログに掲載された内容は2014年12月現在のものです。尚、改良等によって内容を予告なしに変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- 印刷条件により製品色が多少実際と異なる場合があります。

愛情点検



■ 長年ご使用になるセラムヒートの点検は定期的に!

このような
症状は
ありませんか

- スイッチを入れても運転しない場合がある。
- 電源コード、プラグが異常に熱い。
- コードを動かすと通電したり、しなかったりする。
- その他の異常や故障がある。
- 運転中に異常な音や振動がする。
- こげ臭いニオイがする。
- ガードが損傷している。

● 遠赤外線暖房機の補修用性能部品品の保有期間は製造打ち切り後6年です。

ご使用中止

故障や事故防止のため、電源プラグを抜いて、必ず
お買い上げの販売店に点検・修理をご相談ください。

修理依頼、製品・技術に関するお問い合わせ、部品のご購入などは

電話番号をよくお確かめのうえ、お掛け間違いのないようにお願いします。



24時間365日、安心つながる。

お客さま
総合窓口

ダイキン コンタクトセンター

お電話から

全国共通フリーダイヤル

0120-88-1081

非通知設定の方は、最初に「186」をダイヤルいただき発信番号の通知をお願いしております。

FAXから

FAX専用フリーダイヤル 0120-07-0881

WEBから

<http://www.daikincc.com>

■ 簡単・便利に修理依頼ができます!

WEB受付の
お申し込みの
流れ

修理依頼
内容を入力

ご訪問日の
確認・登録

受付完了
メールが届く

ご訪問

よくあるご質問、
取扱説明書も
ご覧いただけます。



「エコ・ファースト制度」は、業界の
トップランナー企業が環境大臣に対して
自らの環境保全に関する取り組みを約束する制度です。
ダイキン工業は空調業界で初めて
「エコ・ファースト企業」の認定を受けました。



ダイキングループは、国内全事業所
と国内全子会社で環境マネジメント
の国際規格ISO14001の認証を取
得しています。

EC99J2044

“空気”と“熱”をテーマにした体感型ショールーム



ダイキンソリューションプラザ
「フーハ東京」「フーハ大阪」

フーハ東京 新宿NSビル1F
〒163-0801 東京都新宿区西新宿2-4-1
☎ 0120-585-899 開館時間 10:00-18:00
毎週水曜日・年末年始・夏季休館 (新宿NSビル休業日も休館)

フーハ大阪 グランフロント大阪ナレッジキャピタル 4階
〒530-0011 大阪市北区大深町3番1号
☎ 0120-282-350 開館時間 10:00-19:00
第2、第4水曜日・年末年始休館

入館料
無料



<http://www.daikin.co.jp/fuha/>

ダイキンHVACソリューション東京株式会社…(03)374-5101
ダイキンHVACソリューション近畿株式会社…(06)6647-1377
ダイキンHVACソリューション東海株式会社…(052)955-0721
ダイキンHVACソリューション中四国株式会社…(082)261-7182
ダイキンHVACソリューション九州株式会社…(092)475-6204
ダイキンHVACソリューション北海道株式会社…(011)784-5556
ダイキンHVACソリューション東北株式会社…(022)288-0222
ダイキンHVACソリューション新潟株式会社…(025)284-7181
ダイキンHVACソリューション北陸株式会社…(076)249-1233
ダイキンHVACソリューション沖縄株式会社…(098)859-4154

ダイキン工業株式会社 空調営業本部

本 社 〒530-8323 大阪市北区中崎西二丁目4番12号 梅田センタービル
東京支社 〒108-0075 東京都港区港南二丁目18番1号 JR品川イーストビル